



Let's grow together

ES15-15ES ES15-33DM

Gerbeur électrique 1.5t

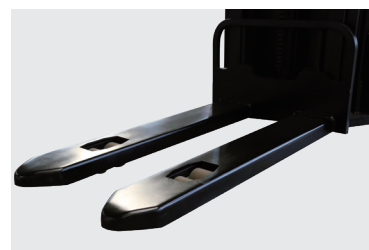
- Gerbeur électrique de 1,5 tonne avec le plus petit rayon de braquage ;
- Le système de mât de haute qualité est conforme à la réglementation internationale ;
- La disposition professionnelle des cylindres et des chaînes permet une vision claire ;
- Batterie sans entretien et chargeur embarqué

EP EQUIPMENT CO.,LTD
www.ep-equipment.com



Performance

- Le système AC innovant offre une puissance élevée, un contrôle précis et d'excellentes performances.
- Le réducteur vertical à haute résistance assure un temps de fonctionnement fiable.
- L'unité hydraulique silencieuse et durable, le cylindre et le tuyau de haute qualité garantissent la grande fiabilité du système hydraulique.
- Le connecteur AMP et les fils électriques durables réduisent considérablement les dysfonctionnements des composants.
- Le mât en forme de H améliore la résistance de l'ensemble du chariot.



Sécurité

- La conception hydraulique de sécurité empêche le mât de tomber brusquement lorsque la canalisation hydraulique est coupée.
- Le bouton d'urgence permet à l'opérateur de ne pas se blesser.
- Le sectionneur d'urgence coupe la source d'énergie afin d'éviter tout accident lorsque le chariot devient incontrôlable.
- La protection contre les limites de levage multiples garantit la sécurité.
- Le frein arrière anti-roulis empêche le chariot de déraiper lorsqu'il est hors de contrôle ou qu'il se déplace sur une rampe.
- Le long timon latéral réduit les risques pour l'opérateur.

Fonctionnement

- Le timon ergonomique avec interrupteur à clé, BDI et indicateur de dépannage permet une utilisation facile et précise.
- Le châssis compact offre le plus petit rayon de braquage nécessaire.
- Le fonctionnement latéral assure une excellente visibilité.
- Chargeur embarqué.

Maintenance

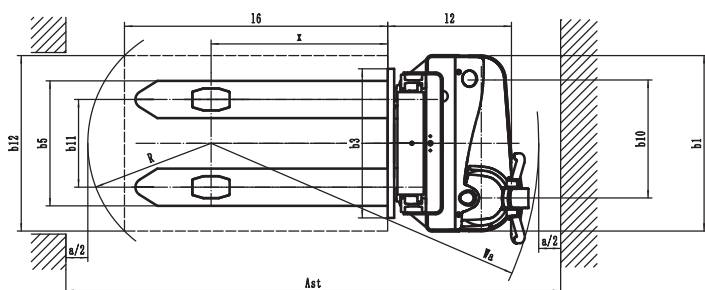
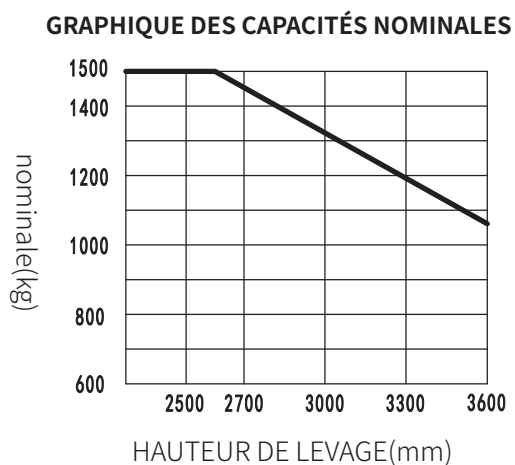
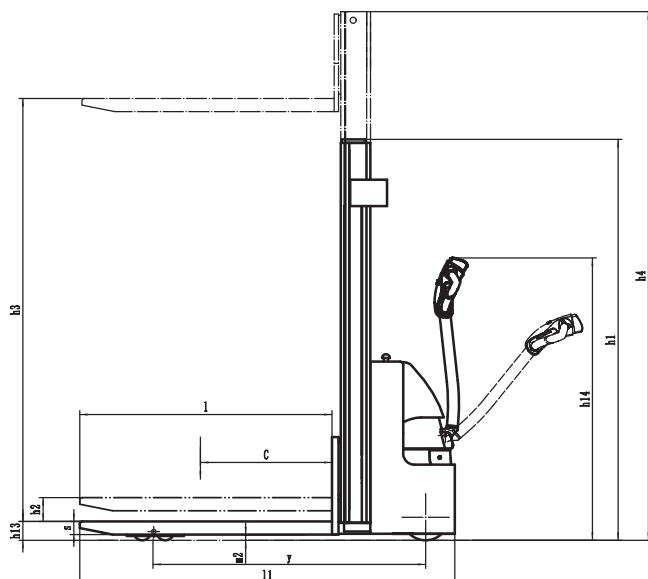
- Batterie sans entretien.
- Indicateur d'affichage de la batterie avec compteur horaire, rappelant à l'opérateur l'heure de chargement (en option).
- Entretien facile - panneau arrière amovible.
- Le moteur vertical rend l'inspection et l'entretien beaucoup plus pratiques.
- Accès facile au jeu de mains.
- Protection contre les coupures à basse tension.

Gerbeur électrique 1.0/1.2t

ES15-15ES

Distinguer les marques	1.1	Fabricant			EP
	1.2	Désignation modèle			ES15-15ES
	1.3	Entrainement			Électrique
	1.4	Commande			Piéton
	1.5	Capacité de charge	Q	kg	1500
	1.6	centre de gravité de la charge	c	mm	600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe d'essieu avant	x	mm	805
	1.9	empattement	y	mm	1240
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche		kg
2.2		Charge sur l'essieu avec avec charge à l'avant/à l'arrière		kg	805/1450
2.3		Charge sur l'essieu sans charge à l'avant/à l'arrière		kg	545/210
Types, Châssis	3.1	Type roues			PU/PU
	3.2	Dimensions roue avant		mm	Φ230×75
	3.3	Dimensions roue arrière		mm	Φ 80×60
	3.4	Roues supplémentaires (roues stabilisatrices)		mm	Φ130×55
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entrainement)		mm	1x +2/4
	3.6	Voie avant	b10	mm	538
	3.7	Voie arrière	b11	mm	400
Dimensions	4.2	Hauteur mât rétracté	h1	mm	2128
	4.3	Levée libre	h2	mm	-
	4.4	Hauteur de levée	h3	mm	3227
	4.5	Hauteur hors tout mât déployé	h4	mm	3743
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de translation min./max	h14	mm	1150/1480
	4.15	Hauteur des fourches baissées	h13	mm	88
	4.19	Longueur totale	l1	mm	1740
	4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm	575
	4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	800
	4.22	Dimension des fourches	s/e/l	mm	60×170×1150
	4.24	Largeur tablier porte-fourches	b3	mm	680
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	570
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m2	mm	28
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x1 200 transversale)	Ast	mm	2340
	4.34.2	Largeur d'allée de travail (palette 800 x 1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2260
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1500	
Données de performance	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge		km/h	5/5
	5.2	Vitesse de levée avec/sans charge		m/s	0.13/0.2
	5.3	Vitesse de descente avec/sans charge		m/s	0.13/0.13
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec/sans charge		%	8/16
	5.10	Frein de service			Électromagnétique
Engin électrique	6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	1.27
	6.2	Moteur de levée puissance S3 15%		kW	3
	6.3	Taille maximale autorisée de la batterie			330x190x240
	6.4	Tension de batterie/capacité nominale		V/Ah	2x12/125
	6.5	Poids de la batterie		kg	60
Addition data	8.1	Type de commande de conduite		24V/80A h	AC
	10.5	Type direction			Mécanique
	10.7	Niveau sonore à l'oreille du cariste		dB(A)	74

Si des améliorations sont apportées aux paramètres techniques ou aux configurations, aucun autre avis ne sera donné.
Le schéma présenté peut contenir des configurations non standard.



Option mât

Type de mâts	Hauteur de levée h3+h13(mm)	Hauteur mât replié h1(mm)	Levée libre h2(mm)	Hauteur mât déployé h4(mm)
Duplex	2490	1728	—	2943
	2715	1828	—	3143
	3015	1978	—	3443
	3315	2128	—	3743

Options

No.	Éléments optionnels	ES15-15ES
1.1	Dimension des fourches	●570*1150○570*1000、1220○685*1000、1150、1220
1.4	Largeur tablier porte-fourches	●680mm○780mm
2.1	Type roues porteuses	●Double○Simple
2.2	Matériau roues porteuses	●PU○Trace PU○Rubber
2.3	Matériau roue motrice	●PU○Trace PU○Rubber
2.7	Capacité batterie	●125Ah
2.8	Chargeur	●24V-15A Interne
2.9	Indicateur batterie	● Avec temps
2.16	Type de tête de timon	●Mains grande poignée tête
3.3	Roues stabilisatrices	●Oui et non personnalisé
3.16	Conduite accompagnante	●Non○Oui et non personnalisé

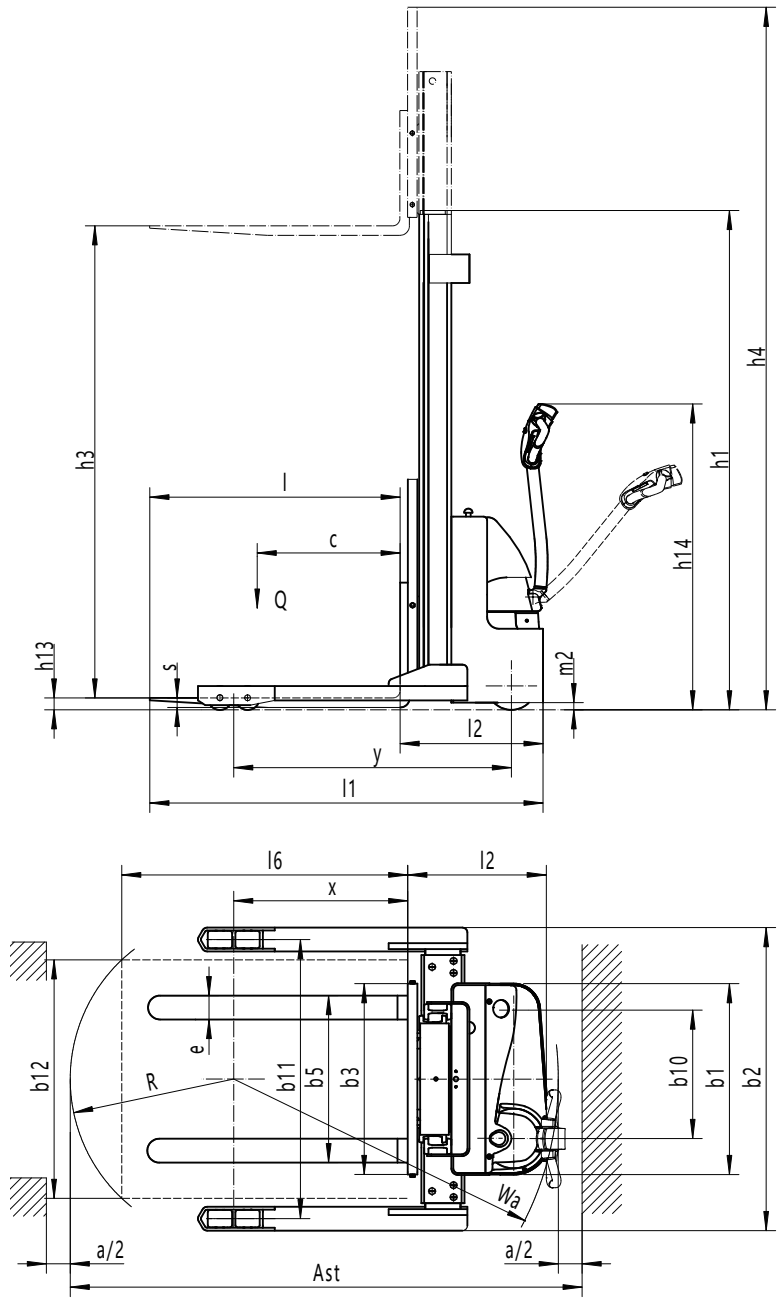
Note: ●Standard ○ Optionnel - Inconformité.

Gerbeur électrique 1.5t

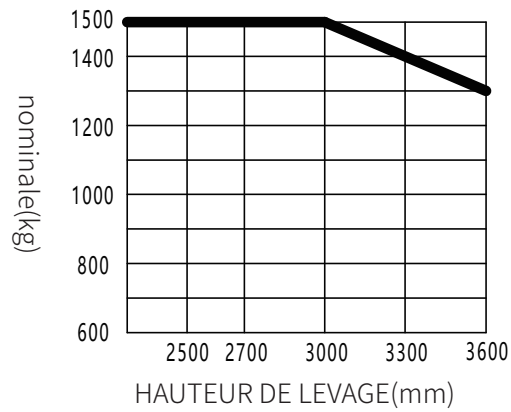
ES15-33DM

Distinguer les marques	1.1	Fabricant			EP
	1.2	Désignation modèle			ES15-33DM
	1.3	Entrainement			Électrique
	1.4	Commande			Piéton
	1.5	Capacité de charge	Q	kg	1500
	1.6	centre de gravité de la charge	c	mm	600
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe d'essieu avant	x	mm	730
	1.9	empattement	y	mm	1165
	Poids	2.1	Poids en ordre de marche		kg
2.2		Charge sur l'essieu avec charge à l'avant/à l'arrière		kg	825/1590
2.3		Charge sur l'essieu sans charge à l'avant/à l'arrière		kg	560/355
Types, Châssis	3.1	Type roues			Polyuréthane
	3.2	Dimensions roue avant		mm	Φ230×75
	3.3	Dimensions roue arrière		mm	Φ102×73
	3.4	Roues supplémentaires (roues stabilisatrices)		mm	Φ100×50
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)		mm	1x +1/4
	3.6	Voie avant	b10	mm	538
	3.7	Voie arrière	b11	mm	1170/1270/1370
Dimensions	4.0	Hauteur maximum de levée	H	mm	-
	4.2	Hauteur mât rétracté	h1	mm	2128
	4.3	Levée libre	h2	mm	-
	4.4	Hauteur de levée	h3	mm	3220
	4.5	Hauteur hors tout mât déployé	h4	mm	4210
	4.6	Levée initiale	h5	mm	-
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de translation min./max	h14	mm	1150/1480
	4.10	Hauteur des bras porteurs	h8	mm	101
	4.15	Hauteur des fourches baissées	h13	mm	60
	4.19	Longueur totale	l1	mm	1650
	4.20	Longueur jusqu'à la face avant des fourches	l2	mm	580
	4.21	Largeur totale	b1/b2	mm	1270/1370/1470
	4.22	Dimension des fourches	s/e/l	mm	40/ 100/ 1070
	4.24	Largeur tablier porte-fourches	b3	mm	800
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	200~780
	4.26	Distance entre bras de roue/surfaces de chargement	b4	mm	1070/1170/1270
	4.31	Garde au sol, en charge, sous mât	m1	mm	40
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m2	mm	30
	4.34.1	Largeur d'allée de travail (palette 1000 x1 200 transversale)	Ast	mm	2250
	4.34.2	Largeur d'allée de travail (palette 800 x 1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2200
4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	1400	
Données de performance	5.1	Vitesse de translation avec/sans charge		km/h	5/5
	5.2	Vitesse de levée avec/sans charge		m/s	0.14/0.2
	5.3	Vitesse de descente avec/sans charge		m/s	0.13/0.11
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec/sans charge		%	8/16
	5.10	Frein de service			Electromagnétique
Engin électrique	6.1	Moteur de traction puissance S2 60 min		kW	1.27
	6.2	Moteur de levée puissance S3 15%		kW	3
	6.4	Tension de batterie/capacité nominale		V/Ah	24/125
	6.5	Poids de la batterie		kg	60
	Addition data	8.1	Type de commande de conduite		24V/80A h
10.5		Type direction			Mécanique
10.7		Niveau sonore à l'oreille du cariste		dB(A)	74

Si des améliorations sont apportées aux paramètres techniques ou aux configurations, aucun autre avis ne sera donné.
Le schéma présenté peut contenir des configurations non standard.



GRAPHIQUE DES CAPACITÉS NOMINALES



Option mât

Type de mâts	Hauteur de levée h3+h13(mm)	Hauteur mât replié h1(mm)	Levée libre h2(mm)	Hauteur mât déployé h4(mm)
Duplex	2490	1728	—	3410
	2690	1828	—	3610
	2990	1978	—	3910
	3290	2128	—	4210
	3590	2278	—	4510

Options

No.	Éléments optionnels	ES15-33DM
1.1	Dimension des fourches	●900*600 2A 100*40*1070○900*600 2A 100*40*1150 ○900*600 2A 100*40*1220○900*600 2A 100*40*1370
1.2	Largeur intérieure du stabilisateur	●1070○1170/1270
1.4	Largeur tablier porte-fourches	●800mm(31.5in)
1.5	Hauteur dossier	●916mm 36in)
2.1	Type roues porteuses	●Double○Simple
2.2	Matériau roues porteuses	●PU
2.3	Matériau roue motrice	●PU○Trace PU
2.7	Capacité batterie	●125Ah○100Ah
2.8	Chargeur	●24V-15A Interne
2.9	Indicateur batterie	● Avec temps
2.16	Type de tête de timon	●Mains grande poignée tête
3.3	Roues stabilisatrices	●Oui et non personnalisé
3.16	Conduite accompagnante	●Non ○Oui et non personnalisé
Note: ●Standard ○ Optionnel - Inconformité.		